

Documentation : Mise en place d'un GLPI de l'installation jusqu'à la mise en service du GLPI.

Sommaire :

Étape 1 : Mise en place d'un GLPI sous Débian Non-graphique	2
Étape 2 : Installation de GLPI sur une Page Web.....	3

Prérequis :

- Containner sous Débian (Version NON graphique)
- Proxmox VE

Version des outils :

- GLPI : 10.0.11
- Base de donnée (Mysql) : 7.4 minimum

Étape 1 : Mise en place d'un GLPI sous Débian Non-graphique

1/ Installation de Apache2 et d'une base de données :

```
apt install perl php-ldap php-imap php-apcu php-xmlrpc php-cas php-mysqli php-mbstring php-curl  
php-gd php-simplexml php-xml php-intl php-zip php-bz2 mariadb-server apache -y
```

2/ Lancer Mysql en root (super utilisateur) :

```
mysql -u root -p
```

3/ Une fois dans Mysql, créer la base de données « glpi » :

```
create database glpi ;
```

4/ Puis, créer un utilisateur appelé « glpi » qui ne pourra se connecter qu'à l'hôte « localhost » et attribuez le mot passe que vous souhaitez à l'utilisateur « glpi » :

```
create user 'glpi'@'localhost' identified by 'mot_de_passe';
```

5/ Ensuite, accorder tous les privilèges à l'utilisateur « debian-wp » sur toutes les bases de données, mais seulement sur l'hôte « localhost » :

```
grant all privileges on * . * to 'glpi'@'localhost';
```

6/ Recharger les privilèges attribués précédemment à l'utilisateur « debian-wp » :

```
flush privileges;
```

7/ Puis sortez de la base de données :

```
exit;
```

8/ Par la suite, se rendre dans le répertoire suivant :

```
cd /var/www/html
```

9/ Supprimez le fichier nommé index.html

```
rm index.html
```

10/ Téléchargez ensuite le fichier venant de wordpress :

```
https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.11/glpi-10.0.11.tgz
```

11/ Décompresser le fichier que vous venez télécharger :

```
tar xzf glpi-10.0.11.tgz
```

12/ Supprimer le fichier que vous avez télécharger précédemment :

```
rm -f glpi-10.0.11.tgz
```

13/ Déplacer le contenu du répertoire glpi vers le répertoire où l'on se situe actuellement :

```
mv glpi/* ./
```

13/ Afin de donner tous les accès au service Apache pour faire fonctionner correctement wordpress, il faut changer le propriétaire du fichier pour Apache :

```
chown www-data:www-data -R /var/www/html
```

Étape 2 : Installation de GLPI sur une Page Web.

Une fois arrivé sur l'interface d'installation de GLPI, vous devez suivre les indications ci-dessous :

1/ Une fois la langue correctement choisi, cliquez sur « OK > »



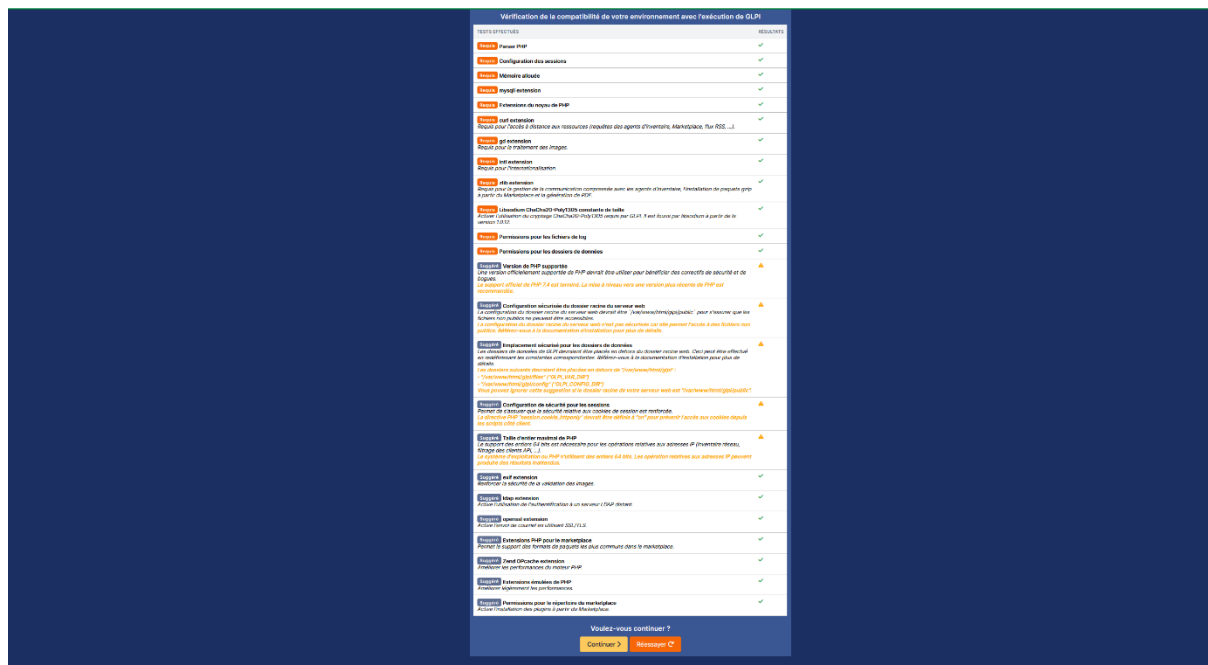
2/ Dans un second temps, vous devez accepter la licence, cliquez sur « Continuer » afin d'accepter.



3/ Dans notre cas, nous souhaitons installer GLPI, cliquez sur « Installer »



4/ Dans cette 4^{ème} étape, vous n'êtes pas obligés de faire les propositions suggérées par l'installateur, vous pouvez éventuellement les lire, et ensuite appuyer sur le bouton « Continuer ».




5/ Rentrez les informations que vous avez créé dans votre base de donnée précédemment.



The screenshot shows the 'GLPI SETUP' window at 'Étape 1'. The title is 'Configuration de la connexion à la base de données'. It contains three input fields: 'Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)', 'Utilisateur SQL', and 'Mot de passe SQL'. Below these fields is a yellow button labeled 'Continuer >'.

6/ Une fois le test de connexion réussi à votre base de donnée, cliquez sur le nom de votre base de donnée, dans notre cas elle se nomme : « glpi » et cliquez sur le bouton « Continuer > »

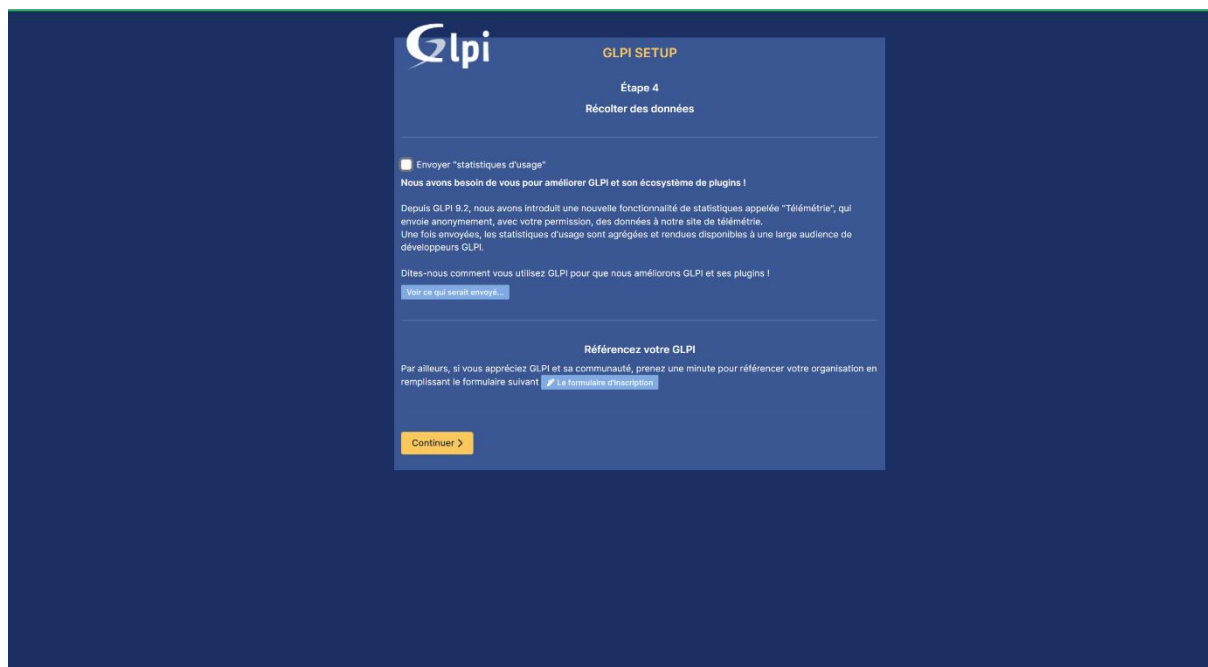


The screenshot shows the 'GLPI SETUP' window at 'Étape 2'. The title is 'Test de connexion à la base de données'. A green checkmark and the text 'Connexion à la base de données réussie' are displayed. Below this, it says 'Veuillez sélectionner une base de données :'. There is a section 'Créer une nouvelle base ou utiliser une base existante :'. Under this section, there are two radio buttons: 'glpi' (which is selected and highlighted with a red box) and 'sys'. Below the radio buttons is a yellow button labeled 'Continuer >'.

7/ Une fois l'initialisation terminée, vous pouvez cliquer sur le message « Continuez > ».



8/ Pour la 4^{ème} étape, c'est à vous de choisir si vous souhaitez « Envoyez vos « statistiques d'usage », une fois votre choix effectué, cliquez sur le bouton « Continuer > ».



9/ Appuez sur le bouton « Continuez > », une fois que vous avez lu l'étape 5.



10/ Enfin, gardez bien en tête les identifiants par défaut, car ils vous permettront de vous connecter une fois que vous serez sur l'interface de GLPI. Pour continuer, cliquez sur « Utiliser GLPI ».

